EXCLU – Une nouvelle étude publiée dans le AHA Journal révèle que les enfants atteints de myocardite associée au vaccin COVID-19 ont une fonction cardiaque altérée près d'un an plus tard

Par **Planetes360** -



Nous avons évalué les résultats cardiovasculaires jusqu'à 1 an chez des patients adolescents diagnostiqués avec une myocardite associée au vaccin COVID-19. À notre connaissance, il s'agit de la plus longue étude de suivi à ce jour avec une évaluation et une imagerie cardiaques complètes de patients adolescents diagnostiqués avec une myocardite associée au vaccin COVID-19. La fonction ventriculaire systolique globale semble préservée. Cependant, une altération de la déformation du myocarde LV et RV et la persistance de LGE dans un sous-groupe significatif de patients avec jusqu'à 1 an de suivi ont été observées. De plus en plus de preuves suggèrent un pronostic plus sombre en présence d'une déformation myocardique altérée et d'une LGE chez les

patients atteints de myocardite. Étant donné que la déformation myocardique altérée et la LGE sont des indicateurs de dysfonctionnement myocardique subclinique et de fibrose, il existe un effet potentiel à long terme sur la capacité d’exercice et la réserve fonctionnelle cardiaque pendant le stress.

